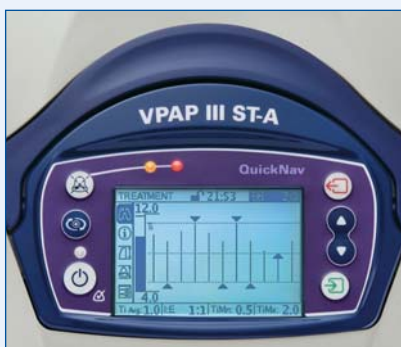


VPAP™ III ST-A

CON QUICKNAV



Gráfica TiControl

VISOR GRANDE CON QUICKNAV: MÁS SENCILLO QUE NUNCA

El nuevo **VPAP™ III ST-A con QuickNav** posee un **visor de gran tamaño**, así como menús e iconos de menú intuitivos, todos diseñados para que usted o su personal puedan utilizarlo con facilidad.

QuickNav es una combinación de funciones que facilitan la navegación, las cuales incluyen:

- parámetros agrupados de modo lógico que son fáciles de hallar, ver y evaluar
- varios parámetros en una misma pantalla, lo cual permite acceder a la información de una sola vez.

La gráfica TiControl™ permite evaluar rápidamente el esfuerzo realizado por el paciente y el soporte ventilatorio.

Liviano, portátil y fácil de manejar

- Los botones están diseñados para que el manejo sea más sencillo.
- El teclado de membrana es higiénico y fácil de limpiar.
- Liviano, compacto y portátil*; el ventilador tiene su propio bolso de transporte.

Sincronización eficaz con las funciones Vsync™ y TiControl

- La función Vsync™ supervisa las fugas y las compensa de modo automático.
- La función TiControl (control del tiempo inspiratorio) permite asignar un límite mínimo y máximo al tiempo de inspiración.
- Juntas, las funciones Vsync y TiControl permiten al ventilador realizar el disparo y el ciclado con eficacia, de modo sincronizado con el esfuerzo respiratorio del paciente. Esto reduce el esfuerzo que éste debe realizar para respirar y hace que el tratamiento le resulte más cómodo.
- Los valores ajustables del disparo y el ciclado ofrecen tres niveles de sensibilidad: baja, media y alta.

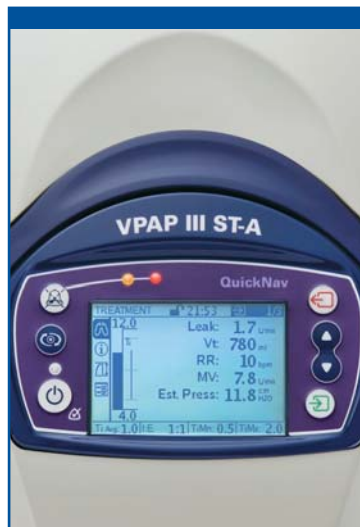
Serie de alarmas con volumen ajustable que permite cumplir con los requisitos

- El volumen más elevado de alarma cumple con la exigente norma internacional CEI 60601-1-8.
- Las alarmas se pueden inhabilitar, silenciar o configurar para que suenen con el volumen deseado: se puede optar entre tres niveles de volumen.
- La luz indicadora de las alarmas se ve con facilidad en el nuevo teclado de membrana.
- La nueva pantalla de historial de alarmas permite ver rápidamente cuáles fueron los últimos episodios (se puede acceder a información correspondiente a los últimos cinco días).

El VPAP III ST-A con QuickNav es compatible con una gama de humidificadores opcionales de ResMed, los cuales se integran fácilmente al ventilador cuando esto es necesario.



* Consulte el manual del usuario para obtener información acerca de cómo utilizarlo.



ASPECTOS TECNOLÓGICOS DESTACADOS

Vista rápida: datos en tiempo real

- **Con sólo apretar un botón**
Utilice la tecla de vista rápida para navegar fácilmente desde cualquier parte del menú clínico hacia las pantallas de tratamiento y viceversa.
- **Configuración fácil de ajustar**
Modifique los parámetros de modo simultáneo y evalúe cuál es el efecto de las modificaciones.
- **Práctica evaluación del tratamiento**
Visualice la barra de estado del tratamiento sin dejar el menú de parámetros, sin interrumpir el tratamiento y sin retirar al paciente del ventilador.

DATOS RESUMIDOS Y DETALLADOS PERMITEN REALIZAR UN MONITOREO MÁS MINUCIOSO

- En el equipo: datos registrados en vivo y de modo instantáneo permiten mostrar la información oportunamente en el visor de gran tamaño.
- A través del cable: datos resumidos correspondientes a 365 días y datos detallados correspondientes a cinco días brindan información cabal acerca del uso y la eficacia del tratamiento.
- A través del módulo portátil ResLink™: datos resumidos de alta resolución correspondientes a 365 días y datos detallados de alta resolución correspondientes a 30 días. Cuando el ResLink (con oximetría) se encuentra conectado, también es posible visualizar datos acerca de la frecuencia cardíaca y la saturación de oxígeno en tiempo real.
- La información se descarga, visualiza y evalúa con facilidad en una PC, mediante el uso del software ResScan™.

FUENTE DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIBLE

- La estación generadora de ResMed brinda hasta doce horas de alimentación de respaldo (a una IPAP de 15 cm H₂O y 20 rpm), cuando la alimentación de la red de distribución de energía eléctrica (CA) no está disponible.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características de la presión dinámica

IPAP: 3 cm H₂O a 30 cm H₂O
(medida al final de un circuito individual estándar de 2 m)
EPAP: 3 cm H₂O a 25 cm H₂O
(medida al final de un circuito individual estándar de 2 m)

Intervalo de Ti Mín

0,1–Ti Máx

Intervalo de Ti Máx

0,1–4 segundos

Intervalo del tiempo de incremento

Mín, 150–900 mseg

Intervalo de la frecuencia respiratoria

5–30 RPM, incrementos de 1 RPM

Dimensiones (largo x ancho x altura)

270 mm x 230 mm x 141 mm

Peso

2,3 kg

Humidificadores compatibles

Humidificador térmico HumidAire 2i™

Salida de aire

Cónica de 22 mm, compatible con la norma ISO 5356-1:2004 Equipamiento anestésico y respiratorio – Conectores cónicos

Medición de presión

Transductor de presión interno

Medición de flujo

Transductor de flujo interno

Fuente de alimentación

CA 100–240 V, 50/60 Hz, 2,2 A
CA 110 V, 400 Hz, 2,2 A
CC a través del transformador de 12 V a 24 V:
4 A al transformador, 2 A al equipo

Construcción de la carcasa

Termoplástico de ingeniería ignífuga

Filtro de aire

Dos capas de fibra de poliéster no entrelazada, con unión de polvo

Circuito

Plástico flexible, 2 m ó 3 m de largo

Clasificaciones CEI 60601-1

Clase II (doble aislamiento)

Tipo CF

Funcionamiento ininterrumpido

Nota: Este equipo no es adecuado para ser utilizado en presencia de una mezcla de anestésicos inflamables con aire, con oxígeno u óxido nítrico incorporado al circuito de aire del equipo.

CÓDIGOS DE LOS PRODUCTOS

VPAP III ST-A con QuickNav

Américas ¹	24130
Asia Pacífico	24139
Europa	24134
Europa	24135
Francia	24133
Alemania	24132
Japón	24138
Reino Unido	24136

¹ español, francés, inglés y portugués